常见面试题

# 购物车实现过程

购物车：

1. 购物车跟用户的关系?
   1. 一个用户必须对应一个购物车【一个用户不管买多少商品，都会存在属于自己的购物车中。】
   2. 单点登录一定在购物车之前。
2. 跟购物车有关的操作有哪些?
   1. 添加购物车
      1. 用户未登录状态
         1. 添加到什么地方?未登录将数据保存到什么地方?
            1. Redis? --- 京东
            2. **Cookie**? --- 自己开发项目的时候【如果浏览器禁用cookie】
      2. 用户登录状态
         1. Redis 缓存中 【读写速度快】
            1. Hash ：hset(key,field,value)

Key:user:userId:cart

Hset(key,skuId,value);

* + - 1. 存在数据库中【oracle，mysql】
  1. 展示购物车
     1. 未登录状态展示
        1. 直接从cookie 中取得数据展示即可
     2. 登录状态
        1. 用户一旦登录：必须显示数据库【redis】+cookie 中的购物车的数据
           1. Cookie 中有三条记录
           2. Redis中有五条记录
           3. 真正展示的时候应该是八条记录